

Сведения об оппоненте

ФИО	Толстых Надежда Дмитриевна
Ученая степень	Доктор геолого-минералогических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.11 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения
Ученое звание	нет
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской Академии Наук (Институт геологии и минералогии СО РАН ИГМ СО РАН)
Адрес, телефон, электронная почта	Пр. Академика Коптюга, 3, Новосибирск, 630090, Россия, tolst@igm.nsc.ru
Должность	Ведущий научный сотрудник
Основные публикации (не более 5) официального оппонента по теме рассматриваемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Tolstykh N., Kozlov A., Telegin Yu. Platinum mineralization of the Svetly Bor and Nizhny Tagil intrusions, Ural Platinum Belt // Ore Geology Reviews. 2015. V. 67. P. 234-243 (doi:org/10.1016/j.oregeorev.2014.12.005). И.Ф. – 3,819</p> <p>2. Tolstykh N.D., Shvedov G.I., A A Polonyankin A. and S A Zemlyansky. Mineralogical and geochemical feature of the disseminated ores of the southern part of the Noril'sk 1 deposit // IOP Conf.Series: Earth and Environmental Science 2017. V. 110. P. 1-8. DOI: 10.1088/1755-1315/110/1/012021</p> <p>3. Svetlitskaya T.V., Tolstykh N.D., Izakh A.E., Phuong Ngo Thi. PGE geochemical constraints on the origin of the Ni-Cu-PGE sulfide mineralization in the Suoi Cun intrusion, Cao Bang province, Northeastern Vietnam // Mineralogy and Petrology. 2015. V. 109. Issue 2. P. 161-180 (doi:10.1007/s00710-014-0361-3). И.Ф. – 1,18</p> <p>4. Barkov A.Y., Nikiforov A.A., Tolstykh N.D., Shvedov G.I., Korolyuk V.N. Compounds of Ru-Se-S, alloys of Os-Ir, frambooidal Ru nanophases, and laurite-clinochlore intergrowths in the Pados-Tundra complex, Kola Peninsula, Russia // Eur.J. Mineral. 2017. V. 29(4). P. 613–622. DOI: 10.1127/ejm/2017/0029–2666.– 1,362</p> <p>5. Krivolutskaya N.A., Tolstykh N.D., Kedrovskaya T.B., Naumov K.S., Kubrakova I.V., Tutunnik O.A., Gongalsky B.I. , Kovalchuk E.V., Magazina L.O., Bychkova Ya.V. World-class PGE-Cu-Ni Talnakh Deposit: new data on its structure and unique mineralization // Minerals. 2018,124; Doi:10.3990/min8040124; www.mdpi.com/journal/minerals</p>